Index of Claims

App	licat	on/	Contr	ol I	No.	

09/889,227 Examiner

Rita J. Desai

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RIEDL ET AL.

Art Unit

1625

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

1	•	Appeal
[)	Objected

							J		ᆫ	<u></u>		_
<u>C</u> :	aim	Г				Dat	_				1	ſ
		├	Т	Τ	Τ-	Dat I	<u> </u>	Т	ī	т-	\mathbf{I}	
 	Original								ĺ		l	
Final	Ē	l							l		l	
	Ō								1		ŀ	
	1	V	∤╌	+-	+	-	1-	╁	╁	\vdash	1	
	1 2 3 4 5		T	1	†	1	t	T	T	\top	1	
	3	レ	1	П				1	Т	T	1	-
	4	1	1		1		Т	T	T		1	
	5.] .	
	6 7	V	L	L		Ĺ						ı
L_	7	1	L	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	┖		L	L	1	
	8	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	_	┖	_	_	L	ļ	
	9	Ц,	<u> </u>	-	_	┡	┡	↓_	┞	_	Į.	
	10	~	<u> </u>	┡	┞-	┞	┡	╀-	↓_	ـــــ	Į	l
<u> </u>	11	-	├_	⊢	⊢	├-	<u> </u>	⊢	 	├ —	1	l
-	12 13	<u> </u>	<u> </u>	-	 	 	╀	╀	⊢	┝	1	I
<u> </u>	19		⊢	⊢	┢	-	╀	╀	⊢	⊢	1	ı
-	14	⊢	┢	╀	⊢	-	⊢	╁	-	┝	ł	ı
-	12	├	⊢	⊢	-	⊢	┢	╁╌	-	\vdash	ł	ı
-	14 15 16 17	├	╁	\vdash	+-	┢	╁╌	┼-	╁		ł	ı
	18	V	┝	╁	-	┢	╫┈	1-	╁	┢	1.	l
<u> </u>	19	1	 -	╁	\vdash	┢	\vdash	H	\vdash	╁	ł	
	20	H		T	┢	┢┈	<u> </u>	t	┢	\vdash	1	
	20 21	H				\vdash	1	t	t	T	1	
	22	П	1	\vdash	Т		T	†	1	T	1	Ì
	22 23 24	\sqcap		Ī	t	T				T	1	Ì
	24	П		l						İ	1	İ
	25 26 27	П		L]	l
	26	\coprod]	ĺ
	27	<u>V</u>	L	L	乚		匚					l
	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	L	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>			_	L	<u> </u>		ļ
	29	L_	L	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		ļ
<u></u>	30	_	L.	_	┖	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ
<u> </u>	31	├-	L	<u> </u>	⊢	!	<u> </u>	\vdash	L	L.	ŀ	ļ
	3/2		<u> </u>	⊢	├		<u> </u>	┝	⊢	 	l	ŀ
<u> </u>	33 34	Y	┝		 	-	-	┢	├—	-	ł	ŀ
	35	₩	├	⊢	⊢	-	├—	┢	⊢	⊢		ŀ
	38	Н	⊢	\vdash	┢	\vdash	-	├	\vdash			ŀ
-	36 37	H	┝	┢	-	-	-	┢	┢	-	ł	ŀ
 	38	Н	_	┢	H	┢─	-	-	 		1	ŀ
	39	 -	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢	\vdash	-	-		ł
	40	!	-	-	┢	H		\vdash	\vdash	\vdash		ŀ
	44	Ť			T	\vdash		\vdash	\vdash	┢	1	ŀ
	42	レ					Т	Т	┢	Т		ŀ
	48					П	Г	Ι				ľ
	44	١										İ
	45	V										ľ
	46											ſ
\Box	46 47 48	\Box		Ц	Ш			\Box	匚			ĺ
igsquare	48			Ш	L.	L		Ш	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$		L
L	419		_	Щ	Ш	_		L_	L.			ļ
1 1	50					1			1			1

Cla	im				1	Dat	e]	Cla	aim					Dat	е			
Final	Original											Final	Original									
	1	V	_	-	\vdash	ļ	-	├	┝	L	-		51	-	-	H	-		┝	-	_	-
	2			1		t	t	T	1		1		52	H	_	_	T		Т	 	┢╾	
	3	V	Г					Т	T	П	1		53	П				Г	_	T	\vdash	\vdash
	4	7		Γ			Г		Ī		1		54 55	Π			П					
	5.]		55	1								
	6	~											56									
	7	1	_	<u> </u>					_				57									
	8	Ц.	<u> </u>	_	_			_	<u> </u>	_	-		58	~	<u>_</u>		L	ᆫ	L	_		_
	9	1	L.	 	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	F		59	1	_			ᆫ				_
	10	_	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L	├	<u> </u>	<u> </u>			60	_	_		┢	<u> </u>	<u> </u>			_
	11		├—	⊢	⊢	<u> </u>	_	⊢	 -	 -	1		61	L	Ļ		<u> </u>		<u> </u>	_	_	L
	13	<u> </u>	<u> </u>	├	_	-	 	⊢	⊢	├			62 68	1	_	_	 —	┝	<u> </u>			<u> </u>
-	14		⊢	├	⊢	-	├	⊢	\vdash	⊢			64	-			-		⊢	├	_	
	15	\vdash	-	╁	\vdash	┝	_	┢	-	├	l		65	1	\vdash	_	\vdash	\vdash	├	-	-	-
	16	-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	┢	-	-	\vdash	1		66	-	Н	_	-	-	\vdash		-	\vdash
\neg	17		\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-		Н	1		66 67		\vdash		┢	\vdash	H			-
	18	V				T	 	\vdash		T	1.		68			_	\vdash	\vdash	<u> </u>	_		\vdash
	19	1		T	\vdash				\vdash		1		69	1				T				_
	20	Т									ĺ		70				\vdash					
	21												71	Т			Г					
	22	Ш											72	/					·			
	23	Ш							<u></u>				78									
	24	Ш		$oxed{oxed}$	L_		_			L			78 74 75				$ldsymbol{ld}}}}}}$		L_	ļ		
-	25	\mathcal{A}		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				75				_	_	_	_		
	26	μ,		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			76				-	<u> </u>				
	27	\succeq	-	<u> </u>	H	-	_		-				71 78				<u> </u>	 	L			
	। । । । । । । । । । । । । । । । । । । 	\vdash	-	H			_					-	/ 9				 	H	-	_		
\dashv	20	\vdash	-	-			_	┝	\vdash				80				\vdash		\vdash	\vdash		
	341	Н	-			-	_	┝	\vdash				81/	-			-	\vdash	\vdash	۰,		
	32	Н		\vdash			_	\vdash	\vdash				82				 	\vdash	_	Н		\vdash
	33	eg	_						\vdash	_			83					-	_			Н
	34												84								П	
	35										li		85						\Box			
	36	Ш											86									
	37	Ц											87									
	38	Щ		Щ		Щ							88 89									
	39	Ц				Ш							89	_								
	40	\leq											90		_	_			Ш	Щ		_
\dashv	44								Ш				91	_								\dashv
	48	ィ				\vdash							92			_	_	Щ		_		\Box
	44		_			\vdash						\dashv	93 94	-		-	Н	-		-		
\dashv	45	V		$\vdash\vdash$		\vdash	\dashv		\vdash	_			95	\dashv	\dashv	\dashv	Н	-			\dashv	
-	46	~		\vdash	-	\vdash	\dashv		\dashv	_			96	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv
\dashv	46 47	\dashv	_				\neg		\vdash			 	97	\dashv	ᅱ	\dashv	\vdash	\vdash			-	\dashv
	48 49	\neg		\Box			_		\neg			\dashv	98	\dashv	\dashv	\dashv	Н	\dashv		\dashv	\dashv	ᅱ
	419											\dashv	99	ᅥ	┪	\dashv	\exists	\dashv	一		\dashv	\dashv
	50	V											100		\neg	ヿ			7		ᄀ	
											٠.							_				

Cla	aim	Date									
	i				Γ		Π		Γ		
Final	Original			•							
	101 102										
	102	<u> </u>	<u> </u>	╙		丄	乚	L	┖	L	
ļ	103	_	╙	├	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
	104	<u> </u>	<u> </u>	├	_	┝	┞	-		 -	
	105 106	_	-	┝	⊢	┢╌	-	-	┢	_	
	107	\vdash	\vdash	\vdash	├─	╁╌	⊢		\vdash		
	108			t	1	╁	H	\vdash	\vdash		
	108 109				_				<u> </u>		
	110										
	111		L		_	匚			L		
	112		_	<u>L</u> .	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	L		
	113 114 115			L		<u> </u>	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	_	
	114		-	⊢	-	⊢	-	<u> </u>	-	H	
	116	-		├-	┝	⊢	⊢	_	┢		
	116 117		-	╁		┢	-	 	\vdash	Н	
	118			\vdash	-	┢	-	\vdash	\vdash	H	
	119										
	119 120 121										
	121										
	122		_		L	_	_	_	L	Щ	
	123		_	_	ļ	ļ	_	<u> </u>	Ш	Щ	
	124		<u> </u>	-		⊢	⊢	⊢	H	Н	
	122 123 124 125 126	_		\vdash	┢		_	├	\vdash	Н	
	127		-	┰	\vdash	H	\vdash	┢		Н	
	127 128					<u> </u>	\vdash	 		т	
	129					Г				П	
	130 131										
	131				_	匚		<u> </u>	_	Щ	
	132		_	_	<u> </u>	_		ldash	_		
	133 134		_	\vdash	_	<u> </u>	L			Н	
	135			H	_	\vdash	-	-	H	\dashv	
	136				-		\vdash	<u> </u>	\vdash		
	137		\vdash	┢	_					П	
	138										
	139										
	140			Ш							
	141					_				Щ	
	142								_	\dashv	
	143	-	_			\vdash	-	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$	
	145			\vdash	Н	\vdash	-	H	Н	\vdash	
	146	-	_	Н		-		_	\vdash	\vdash	
	147			Н		_	П	Н		\dashv	
	148										
	149										
l	150]									